

Tubo LED T8

ALPC

Ficha Técnica

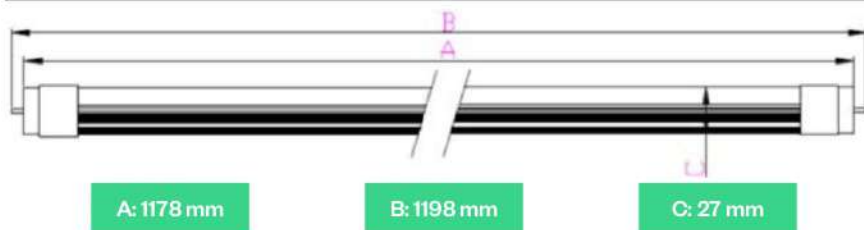
Descripción

Gracias a su estructura combinada, con disipador de calor en aluminio y cubierta de policarbonato translúcido, estos tubos ofrecen una excelente gestión térmica, mayor durabilidad, y una distribución de luz homogénea y libre de parpadeos. La familia de tubos LED T8 de aluminio y policarbonato de VCP Ecolighting está diseñada para brindar un rendimiento superior en entornos que demandan robustez, eficiencia energética y confiabilidad a largo plazo. Esta construcción los hace ideales para espacios de alta exigencia, como industrias, bodegas, hospitales, centros educativos y comerciales.

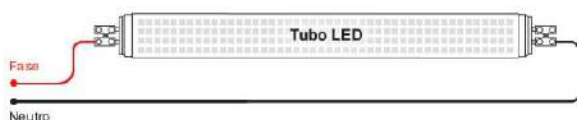
Tabla de productos

Código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Tensión	Poten.	Atenua.	Und. empaq
VEL0308	VELT8018W.80D	2520	6000	80	100-240	18W	No	25

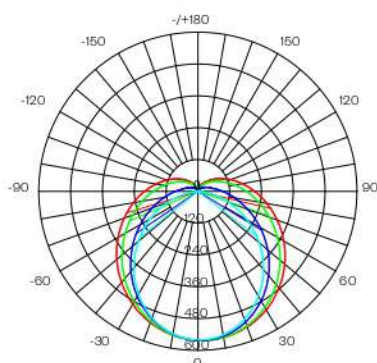
Dimensiones



Diagramación de conexión



Distribución fotométrica



Average beam angle (50%): 126.4 DEG

CO/180,149.8 deg

C30/210,137.4 deg

C60/240,114.3 deg

C90/270,104.0 deg

Especificaciones técnicas

Código	VEL0308
LED SMD	HONGLITRONIC 2835
Voltaje/Frec	100-240VAC 50/60Hz
Factor potencia	0.95@120V; 0.90@240V
Protocolo control	NO
Armónicos(THD)	<25%
Potencia(W)	18
Eficacia(LPW)	140 (±10%) lm/W
Flujo luminoso(LM)	2520 (±10%)
Temp. color(K)	6.000
IRC	Ra≥80
Dist. de luz	120°
Base o socket	G13
Diámetro tubo	T8
Temp. operación	- 20°C - 40°C
Humedad relativa	10% - 90% RH
Vida útil	50.000 Hrs
Chasis	Aluminio
Difusor	PC
Grado protec. IP	IP20
Resis. impacto IK	IK05
Dimensiones (mm)	Ø27*1198mm
Garantía limitada	5 año

Estructura de la referencia

VEL	Código de marca
T80	Familia de producto
18W	Potencia
.80	IRC - Temperatura de color
D	6.000K

